

Date d'édition 24/11/2021

L'entreprise

Le groupe VALOREM (+300 salariés) est un producteur indépendant d'énergies vertes né en 1994. En 25 ans, VALOREM est devenu un acteur reconnu de la filière éolienne et solaire et maîtrise aujourd'hui l'ensemble de la chaîne de valeur depuis le développement de projets potentiels jusqu'à l'exploitation des parcs et à leur maintenance, et se développe en France et à l'International.

Descriptif du stage

Sous la responsabilité du Technicien projet au sein de l'équipe de l'agence de Bègles, vous participez à la recherche et au développement de projets éoliens et photovoltaïques en Nouvelle Aquitaine.

Le stage consiste principalement à assister les chefs de projets énergies renouvelables sur les aspects techniques des phases du développement de projets éoliens et photovoltaïques, de la recherche de nouveaux sites à l'obtention des permis de construire.

Dans ce cadre, vous serez notamment amenés à :

- Rechercher, produire et exploiter des données géographiques via le logiciel SIG QGIS (création de cartes, création de fichier QGIS pour un projet PV et/ou éolien)
- Participer à l'intégration de nouvelles données dans la base de données SIG de VALOREM
- Participer à la recherche et à l'identification de nouvelles zones d'implantation potentielles pour projet éoliens et photovoltaïque en Nouvelle Aquitaine via le logiciel QGIS en utilisant les données géographiques disponibles
- Réaliser les consultations des services de l'état afin de connaître les différentes contraintes sur les projets identifiés
- Réaliser des photos sur site et des photomontages de parcs éoliens via le logiciel Windpro
- Produire des pré-plans d'implantation de projets de parcs éoliens et parcs photovoltaïques sur le logiciel Autocad.

Profil et pré requis

En formation de niveau bac+2/bac+3 avec une forte sensibilisation aux questions environnementales et énergétiques.

- Motivation pour le développement des énergies renouvelables
- Connaissance des outils SIG et production de cartographie thématique
- Capacité à travailler en équipe
- Autonomie, rigueur et sens de l'organisation
- Permis B
- Capacité rédactionnelle

C'est un plus si vous connaissez les outils suivants : le logiciel Autocad, Photoshop et le logiciel de photomontage éolien Windpro.

Conditions matérielles

Stage à pouvoir : Début 2022

Localisation : Bègles (33130)

Durée : 3 à 6 mois

Indemnisation : au taux légal d'indemnisation de stage

Dépôt des candidatures sur <http://www.valorem-energie.com/groupe/valorem-recrute/>

Site internet : www.valorem-energie.com